**BAB VI**

**KESIMPULAN DAN SARAN**

**6.1. Kesimpulan**

Dari hasil penelitian dengan program untuk hasil Prediksi Kelayakan Penerima Dana Bantuan Program PKW Menggunakan Metode, maka pada akhir laporan penelitian ini penulis menyimpulkan bahwa :

1. Peneliti dapat mengetahui cara merekayasa Metode K-Nearest Neigbhor hal tersebut di buktikan dengan hasil program yang telah di sajikan pada pembahasan bab sebelumnya.

2. Peneliti juga dapat mengetahui hasil penerapan metode KNN dalam membangun sistem Prediksi Kelayakan Penerima Dana Bantuan PKW dengan mendapatkan hasil 80% untuk perhitungan akurasinya. Hasil akurasi dapat dikategorikan bahwa aplikasi yang dibuat layak untuk digunakan dalam memprediksi kelayakan penerima dana bantuan program PKW

**6.2 Saran**

Berdasarkan kesimpulan laporan tersebut diatas, peneliti dapat memberikan saran untuk penelitian selanjutnya, yaitu :

1. Peneliti selanjutnya dapat mengoptimalkan metode KNN dengan menambahkan jumlah data agar menghasilkan hasil yang lebih tepat.

2. Dapat dikembangkan dengan menambah beberapa variabel untuk Prediksi Kelayakan Penerima Dana Bantuan PKW dengan metode KNN.